

도지사 공약사업 관리카드

공 약 명	국내 대기업과 연계한 도내 대학 학과 신설 및 100% 취업 추진	관리번호	2-20	
추진부서	인재육성과	담 당 자	김준연	전화번호
협조부서	바이오헬스과, 에너지산업과			
실천목표	임기 내 완료	추진상황	추진중(정상)	

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 5월 ~ 2027. 2월
- 총사업비 : 220,719백만 원(국비 154,442, 지방비 66,277)
- 주요내용
 - 도-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS)의 3대 핵심분야* 사업단 내, 도내 기업 채용 연계 마이크로 계약학과 과정 신설, 참여자 취업 추진
 - * 3대 핵심분야: 정밀의료, 디지털헬스케어, 스마트수소에너지

□ 재원투자 실적 및 계획

(단위 : 백만 원)

구 분	총사업비	연도별 투자 실적 및 계획						
		기투자	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	임기이후
계	220,719	0	42,646	42,708	49,565	42,900	42,900	0
국 비	154,442	-	29,852	29,895	34,695	30,000	30,000	-
지방비	66,277	-	12,794	12,813	14,870	12,900	12,900	-

□ 추진실적(성과)

《기 추진실적: '24. 3분기 기준 누계》

- 정밀의료사업단-네이버클라우드 마이크로계약학과 협약식 : '23. 3.
- '23년 마이크로계약학과 트랙, 취업연계 산학공동프로젝트 과정 실시 : '23. 8~12
 - 3대 핵심분야 51명(정밀의료 25, 디지털헬스케어 11, 스마트수소에너지 15)
- '24년 마이크로계약학과 트랙, 취업연계 산학공동프로젝트 과정 실시 : '24. 3~12
 - 3대 핵심분야 74명(정밀의료 40, 디지털헬스케어 17, 스마트수소에너지 28)
- 교과 및 비교과과정(클라우드 IT 관련, 국제 수소포럼 참석 등) 확대 운영 : '24. 1분기
- RIS 2024 교육부 주관 연차평가 결과 전국 최우수 등급 달성(국비 48억 추가확보) : '24. 4
- 스마트수소에너지사업단(주금강씨엔티 간 채용연계 트랙 운영 업무협약 체결) : '24. 5.

- 신규트랙 협약(기업 : 메디컬아이피, 계약인원 : 20명) : '24. 9.
- 네이버클라우드서비스 중급 등 3개 교과목 추가개발 및 확대(1~4과목) : '24. 9 ~ 12
- 스마트 수소에너지
 - 사업단-아이세이퍼간 채용연계 트랙 운영 업무협약 체결 : '24. 9.
 - 마이크로 계약학과 워크숍 개최 : '24. 9.
 - 강원 수소혁신인재 취업박람회 개최(강원대 삼척캠 복합스포츠허브) : '24. 9.
 - ※ 기업 및 유관기관 참여(28개), 참가자 449명

《2024년 4분기 현재》

○ 핵심분야별 운영 현황

연번	사업단	학과(프로젝트명)	참여자수	기업	개설시기
계			85		
1	정밀의료	네이버클라우드 마이크로계약학과 트랙	40	네이버클라우드	'23. 2학기
2	디지털헬스케어	취업연계 산학공동프로젝트	17	헬스맥스, 아이빅스메디 칼시스템즈 등	'23. 2학기~ (학기별 개설)
3	스마트수소 에너지	스마트수소에너지 마이크로계약학과 트랙	28	금강씨엔티 등	'23. 2학기

○ 주요 추진실적

- 정밀의료
 - 강원혁신플랫폼 클라우드서비스중급(교과목) 운영 : '24. 9 ~ 12.
 - 정밀의료분야 맞춤형 기업설명회 : '24. 11. * 참여기업 16개, 참여자 89명
 - AI 제약·의료바이오 트랙 협약 : '24. 12. * 3개기업 컨소시엄: 에이델, 엘앤피 솔루션, 케이메디캠, 계약인원: 20명
- 디지털헬스케어
 - '24년 2학기 산학공동프로젝트 참여기업, 프로젝트 진행('24. 9 ~ 12.) : 헬스케어융합전공생 11명 참여(1학기 6명)
 - ※ 참여기업(7개) : 라이튼테크놀로지, 리파인, 메쥬, 엠마헬스케어, 지피, 팬토믹스, 헬스맥스

○ RIS 3개년 종합성과 평가 최우수 등급 달성 : '24. 12월

A등급		B등급					C등급	
강원	충북	대구·경북	울산·경남	대전·세종·충남	부산	광주·전남	제주	전북
91.75점	91.22점	87.14점	86.34점	84.36점	82.81점	82.59점	79.16점	78.15점

《현재까지 목표달성》

주요사업	목표치	추진상황 (완료/추진중/미착수)	추진내용
핵심분야 인재양성	<2023> 융합전공내 채용연계 마이크로계약학과 신설 (56명 운영)	추진 중 (3대 핵심분야 51명)	3대 핵심분야 채용연계 마이크로계약학과 교육과정 운영
	<2024> 마이크로계약학과 운영 (60명 운영)	추진 중 (3대 핵심분야 85명)	

□ 도민소통 실적

계	주민간담회, 공청회 등	만족도 조사	민간전문가 자문	언론, 방송	기타
146회	1(채용박람회)	1	-	144	-

□ 향후계획

- RISE 전환에 따른 공약사항 정비 : '25. 상반기

<기대효과>

- 3대 핵심분야 첨단산업 육성을 통한 양질의 일자리 창출로 지역인재 유출 방지
- 미래·첨단산업의 선순환 생태계 구축을 통한 강원특별자치도 경쟁력 강화
 ⇨ 도내 산업전환과 성장으로 청년인구 이탈 방지 및 지방소멸·대학 위기 극복